



MS3400 系列

Profibus 口转光纤转换器



产品特性

- 零延时
- 自适应波特率
- 支持断纤告警
- 支持点对点，节点式，双环自愈式连接
- 宽电压输入，EMC 抗干扰能力强



产品简介

MS3400 系列 Profibus 口转光纤转换器，实现 Profibus 总线设备在光纤上的互连。支持点对点、点对多点中继、星型及环网工作方式。所有端口均有强抗干扰能力，完全满足工业现场的需求。

设备参数

光口		物理特性	
光口数量	1-4 个	外壳	IP40 金属外壳
光口类型	SC/ST/FC 可选，单模多模可选，传输距离可选	安装方式	默认导轨安装，可选壁挂安装
Profibus 通讯口		尺寸	40 x 120 x 92mm(W×D×H)
连接类型	3 针端子或者 DB9 Female	认证	
协议	IEC 61158-2 for PROFIBUS DP	EMC	CE、FCC
Profibus 界面	Pro+, Pro -, GND	质保期	
波特率	9.6, 19.2, 45.45, 93.75, 187.5, 500, 1.5M, 3M, 6M 和 12M Kbit/s	质保期	5 年
端口保护	15KV ESD 保护, 1KV 浪涌保护		
电源			
输入电压	4 针端子，双电源 12-36VDC		
电源功耗	1.5W		
环境属性			
标准型号	-10~60℃		
宽温型号	-40~75℃		
储存温度	-40℃~85℃		
相对湿度	5~95% (无凝霜)		

配置举例

型号	产品描述
MS3400-P1ST	Profibus 口转光纤转换器，点对点连接，1 个 ST 光口，单模，20 公里
MS3400-P1MT	Profibus 口转光纤转换器，点对点连接，1 个 ST 光口，多模，2 公里
MS3400-M2SC	Profibus 口转光纤转换器，节点式连接，2 个 SC 光口，单模，20 公里
MS3400-R2SC	Profibus 口转光纤转换器，双环连接，2 个 SC 光口，单模，20 公里